(1) Japanese Utility Model Application Laid-open S58-155186

Support structure of a microphone unit, that has enclosed an electret condenser microphone unit with a buffer and housed it into an outer cylinder made of plastic for a television camera, characterized in that an electrically conductive buffer is used as the above described buffer so as to shield the above described electret condenser microphone unit from external inductive noise.

- 1 -

⑩ 日本国特許庁 (JP)

①実用新案出願公開

⑩ 公開実用新案公報 (U)

昭58—155186

€DInt. Cl.³ H 04 R 1/02	識別記号 108	庁内整理番号 65075D.	❸公開 昭和58年(1983)10月17日
19/04 H 05 K 9/00		6433—5D 6616—5F	審査請求 未請求
# G 03 B 31/00 H 04 N 5/26		6691—2H 7155—5 C	(全 1 頁)

・サンプランカメラ用マイクロホンユニットの支持構造

顧 昭57-51851

20出 願 昭57(1982)4月12日

@考 案 者 原口膀弥

②実

砂実用新案登録請求の範囲

エレクトレツトコンデンサマイクロホンユニットを緩衝材で包んで、プラスチック製外筒に収容したテレビジョンカメラ用マイクロユニットの支持構造において、前記緩衝材に導電性緩衝材を使用して、前記エレクトレットコンデンサマイクロホンユニットを外部誘導雑音からしやへいしたことを特徴とするテレビジョンカメラ用マイクロホンユニットの支持構造。

小平市御幸町32番地日立電子株

式会社小金井工場内

⑪出 願 人 日立電子株式会社

東京都千代田区神田須田町1丁

目23番2号

⑪代 理 人 弁理士 薄田利幸

図面の簡単な説明

第1図は従来例を示すマイクロホンユニットの 支持構造の断面図、第2図は本考案の実施例を示 す同上断面図、第3図はマイクロホンユニットの 外観図である。—— — — — — — — — — —

1:マイクロホンユニット、2:スポンジ、3:外 筒、4:導電性スポンジ、5:リード線、6:信号電 極、7:アース電極、8:ケース。

